

## DZIAŁALNOŚĆ POLSKIEGO TOWARZYSTWA MINERALOGICZNEGO W 1975 r.

UKD 549:061.22(433).055.5.,1975''

### ACTIVITIES OF THE MINERALOGICAL SOCIETY OF POLAND IN 1975

W 1975 r. odbyło się 16 posiedzeń naukowych i doroczne Walne Zgromadzenie PTMin.

In 1975 sixteen scientific sessions and Annual Meeting of the Mineralogical Society of Poland were held.

Zebranie naukowe (scientific session) w dniu 3.01.1975 r. z referatem:

C. D. Branch (Department of Applied Geology, Adelaide, Australia) — Wybrane zagadnienia wulkanologii rejonu Australia i Nowa Gwinea (Selected problems of volcanology from Australia and New Guinea region)

Zebranie naukowe (scientific session) w dniu 9.01.1975 r. z referatem:

Cz. Harańczyk — Morozewiczyt  $Pb_3GeS_4$  i Polkowicyt  $Fe_3GeS_4$ , nowe minerały (Morozewiczyt  $Pb_3GeS_4$  and Polkowicyt  $Fe_3GeS_4$ , new minerals)

Zebranie naukowe (scientific session) w dniu 21.02.1975 r. z referatem:

J. Haber — Spektroskopia elektronowa jako narzędzie badania ciał stałych (Electron spectroscopy as a tool of investigations of solid materials)

Zebranie naukowe (scientific session) organizowane przez Sekcję Mineralogów Ilastych w dniu 21.03.1975 r. z referatami:

M. Tyczyńska — Formowanie się mullitu w czasie wypalania glin ogniotrwałych w świetle mikroskopii elektronowej (Formation of mullite during the sintering of fire-clays in the light of electron microscopy)

E. Stobierska — Wpływ pola elektrycznego na mullityzację kaolinitu (Influence of electric field on the mullitization of kaolinite)

Zebranie naukowe (scientific session) zorganizowane przez Sekcję Geochemii w dniu 16.04.1975 r. z referatami:

W. Żabiński — Niektóre problemy krystalochemii manganu w świetle teorii pola krystalicznego (Some problems of Mn crystal-chemistry in the light of crystal field theory)

M. Kulig — Geochemia i mineralogia manganu w śląsko-krakowskich złożach Zn-Pb (Geochemistry and mineralogy of manganese in Silesian-Cracovian Zn-Pb deposits)

B. Oszačka —  $MnSiO_3$  w tatrzańskich utworach manganowych ( $MnSiO_3$  in manganic deposits in Tatra Mountains)

W. Kowalski, M. Chrostowska — Geochemia i mineralogia manganu w złożu barytu w Stanisławowie (Geochemistry and mineralogy of Mn in baryte deposits in Stanisławów)

Zebranie naukowe (scientific session) w dniu 24.04.1975 r. z referatami:

T. Wieser, I. Gucwa — Facje skał fliszu karpackiego wzbogacone w mangan (Facies of Carpathian flysch rocks enriched in manganese)

A. Paulo — Kwarcyty żelaziste ze złoża Tumur w Mongolii (Fe quartzites from the Tumur deposit in Mongolia)

J. Fijał — Z badań nad mechanizmem procesów degradacji struktury kaolinitu w roztworach fluorków alkalicznych (Investigations of degradation processes of kaolinite structure in alkalic fluorine solutions)

Zebranie naukowe (scientific session) zorganizowane przez Sekcję Geochemii w dniu 16.05.1975 r. z referatami:

J. Burchart — Dotychczasowe zastosowanie metod trekowych w geochronologii i geochemii (Present application of tracks in geochronology and geochemistry)

A. Skowroński — Rozmieszczenie śladowych ilości uranu w skałach węglanowych jako jeden ze wskaźników petrogenetycznych (Distribution of trace amount of U in carbonates rocks as an petrogenetic index)

M. Dakowski — Termiczna pamięć minerałów (Thermal memory of minerals)

J. Gałazka — Termiczna przeszłość minerałów — modele matematyczne (Thermal history of minerals — mathematic models)

Zebranie naukowe (scientific session) zorganizowane przez Sekcję Mineralogów Ilastych wspólnie z Polskim Towarzystwem Geologicznym w dniu 16.06.1975 r. z referatami:

J. P. Eberhart (Strasbourg) — Zastosowanie mikroskopii elektronowej o wysokiej zdolności rozdzielczej i dyfrakcji elektronowej do badań minerałów ilastych (Application of high resolution electron microscopy and electron diffraction to investigation of clay minerals)

J. Ch. Fontes (Paryż) — Zastosowanie badań izotopowych do oceny zasobów wód podziemnych (Application of isotopic investigations to estimate of ground water resources)

Y. Tardy (Strasbourg) — Równowagi między minerałami a roztworami (Equilibria between minerals and solutions)

Zebranie naukowe (scientific session) w dniu 20.09.1975 r. z referatem:  
E. Roedder (USA) — Fluid inclusions in stratiform deposits

Zebranie naukowe (scientific session) zorganizowane przez Sekcję Mineralogów Ilastych wspólnie z Instytutem Geochemii, Mineralogii i Petrografii Uniwersytetu Warszawskiego w dniu 26.09.1975 r. z referatami:

Z. Maksimovic (Belgrad) — Weathering and hydrothermal alteration of ultramafic rocks in Yugoslavia

A. Wiewióra, T. Więckowski — Nowe dane o wiązaniach międzypakietowych w kaolinie (New data on interlayer bonds in kaolinite)

Sesja naukowa (scientific session) Polskiego Towarzystwa Mineralogicznego w dniu 26.09.1975 r. zorganizowana wspólnie z Polskim Towarzystwem Przyjaciół Nauk o Ziemi (oddział Dolnośląski) i Stowarzyszeniem Geologów Wychowanków Uniwersytetu Wrocławskiego — z okazji VI Zjazdu S.G.W. Uniwersytetu Wrocławskiego na temat: Występowanie i wykorzystanie polskich kamieni szlachetnych i ozdobnych (Occurrence and use of Polish gem stones).

Referaty wygłosili: K. Maślankiewicz, A. Grodzicki, W. Heflik, A. Kramarski, G. Kryza, J. Kryza, R. Kryza, W. Jędrzejewski, M. Lenartowicz, W. Parachoniak, M. Pawlikowski.

Zebranie naukowe (scientific session) zorganizowane wspólnie z Instytutem Geologii i Surowców Mineralnych AGH w dniu 29.09.1975 r. z referatem:

G. A. Kazarian (Instytut Nauk Geologicznych Armeńskiej Akademii Nauk) — Magmatyzm Armenii (Magmatism of Armenian)

Konferencja w Puławach w dniach 29—30.09.1975 r. na temat: Minerały ilaste gleb (Conference on clay minerals in soil) zorganizowana przez Sekcję Mineralogów Ilastych PTMin. wspólnie z Instytutem Uprawy, Nawożenia Gleboznawstwa oraz Polskim Towarzystwem Gleboznawczym. Wygłoszono 19 referatów naukowych.



Walne Zgromadzenie Polskiego Towarzystwa Mineralogicznego (Annual Meeting) odbyło się w dniu 16.10.1975 r.

Zebranie naukowe (scientific session) wspólnie z Instytutem Geologii i Surowców Mineralnych AGH w dniu 16.10.1975 r. z referatem:  
J. F. Saeurs (Uniwersytet Heidelberg, RFN) — Geochemical prospecting for Pb-Zn deposits in the Lutschinen-Valley (Bernense Oberland, Switzerland).

Zebranie naukowe (scientific session) zorganizowane wspólnie z Instytutem Geologii i Surowców Mineralnych AGH w dniu 23.10.1975 r. z referatami:

K. H. Henning (Uniwersytet w Greisswald, NRD)

1. Verwitterungsbildungen auf Serpentin, Gabbro und sauren Magmatiten in der Nickelhydroosilikatlagerstätte Gallenberg am SW-Rand des Granulitgebirges.
2. Elektronenmikroskopische Teilgrößenanalyse von Kaolinite verschiedener Genese und unterschiedlicher Primärgesteine.